

UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

**Peperiksaan Semester Kedua
Sidang Akademik 1996/97**

April 1997

FEK 202 - Pengantar Farmasi Veterinar

Masa: 2 jam

Kertas ini mengandungi **LIMA (5)** soalan dan 3 muka surat yang bertaip.

Jawab **EMPAT (4)** soalan sahaja.

Semua soalan mesti dijawab di dalam Bahasa Malaysia.

.....2/-

1. Bincangkan tajuk berikut dengan terperinci:

- (A) zoonoses
- (B) formulasi veterinar
- (C) kepekatan rencatan minimum

(25 markah)

2. (A) Bincangkan mekanisme tindakan dan kegunaan veterinar sulfonamida sistemik.
- (B) Bincangkan mekanisme tindakan dan spektrum aktiviti antibiotik yang digunakan dalam praktis veterinar.

(25 markah)

3. (A) Bincangkan mekanisme tindakan pestisid.
- (B) Bincangkan drug utama yang digunakan sebagai pestisid dalam perubatan veterinar.

(25 markah)

.....3/-

(FEK 202)

4. (A) Bincangkan kesan klinikal dan patologi helmin terhadap perumahannya.
- (B) Bincangkan mekanisme tindakan, formulasi dan berikan tiga nama antihelmintik berspektrum luas yang digunakan untuk kambing biri-biri dan lembu.

(25 markah)

5. Tulis nota ringkas tentang:
- (A) sebatian antipiroplasma
- (B) kawalan kemoterapi untuk koksidirosis
- (C) agen anabolik

(25 markah)

oooOOOooo

